

Documento de **INFORMACIÓN AL DONANTE**



SOLICITAMOS su autorización para incorporar al **Biobanco del Sistema de Salud de Aragón (BSSA)** el material biológico sobrante de las pruebas que, como parte de sus procesos asistenciales, se le han realizado o se le van a realizar en un futuro, con el fin de que puedan ser utilizadas en investigación biomédica. Asimismo, solicitamos asociar a sus muestras los datos clínicos que sean relevantes para la investigación

UTILIZACIÓN DE DATOS CLÍNICOS Y MATERIAL BIOLÓGICO EXCEDENTE DEL PROCESO ASISTENCIAL PARA **INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA** Y SU CONSERVACIÓN EN UN BIOBANCO

La investigación biomédica tiene la finalidad de progresar en el conocimiento de las enfermedades y en su prevención, diagnóstico, pronóstico y tratamiento. Con frecuencia es preciso recoger datos clínicos y muestras biológicas de pacientes y donantes sanos, y analizarlos.

*Siguiendo la normativa vigente le solicitamos que **lea detenidamente este documento de información** y que, si está de acuerdo en participar, **rellene y firme el consentimiento informado** que se adjunta a continuación.*

Institución para favorecer la investigación en salud

— **¿QUÉ es un biobanco?**

Un **biobanco** es un establecimiento regulado (Ley 14/2007, de Investigación Biomédica y Real Decreto 1716/2011) que facilita el uso de muestras biológicas en proyectos de investigación biomédica.

El modo de funcionar de un biobanco garantiza la confidencialidad del donante y optimiza el uso de las muestras y su accesibilidad.

El sistema sanitario de Aragón cuenta desde 2013 con el **Biobanco del Sistema de Salud de Aragón (BSSA)**, cuya titularidad corresponde al **Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS)**.

Este biobanco es un establecimiento autorizado, sin ánimo de lucro, e inscrito en el Registro Nacional de Biobancos dependiente del Instituto de Salud Carlos III con la referencia [B.0000873].

Almacenamiento de muestras y datos

**Guardaremos material biológico y
datos clínicos asociados**



Como norma general se guardará y dispondrá del material biológico sobrante de su proceso asistencial, sin que esto cause riesgos o molestias adicionales. En algunos casos se le solicitará alguna muestra adicional a su proceso asistencial, o bien extraerle más muestra (por ej. en una analítica de sangre), para incorporarla al Biobanco. Estas donaciones nunca supondrán un riesgo para su salud y puede negarse, aunque consienta con la donación del excedente.

Las muestras se cederán junto con un conjunto mínimo de datos (edad, sexo y patología principal) imprescindibles para garantizar la utilidad de las muestras en proyectos de investigación. En función de las necesidades de la investigación, a veces será necesario asociar a las muestras otros datos clínicos (únicamente aquellos datos necesarios para el estudio).

El **BSSA** custodiará las muestras y la información asociada a las mismas. Si fuera necesario utilizar estas muestras almacenadas para continuar su proceso asistencial o el de un familiar, el **BSSA** las entregará a su médico.

Uso y destino de las muestras

Con su donación, el **BSSA** también recibe la responsabilidad de decidir el uso de sus muestras biológicas y datos clínicos asociados, siempre bajo la supervisión de un Comité Científico y un Comité Ético (puede consultar su composición en <https://www.iacs.es/servicios/biobanco/donantes/>).

Las muestras y la información clínica asociada custodiadas en el **BSSA** están a disposición de aquellos investigadores que lo soliciten, para emplearlas en proyectos de investigación. Las muestras se ceden con un acuerdo que garantiza su uso correcto.

A continuación, le explicamos algunos posibles usos de sus muestras. Si usted no quiere que se empleen en alguno de ellos, puede hacerlo constar en el apartado excepciones (página de consentimiento, antes de la firma)

**Se usarán en proyectos de
investigación autorizados**

Tenga en cuenta que:

- Las muestras podrían cederse a centros de investigación nacionales, internacionales y empresas privadas.
- Si la investigación requiere que se realicen estudios genéticos a partir de sus muestras, que podrían revelar información relevante acerca de su salud y la de sus familiares, se actuará velando por la protección de esta información.
- La investigación podría incluir la generación de cultivos celulares, xenotrasplantes (en animales) u otros modelos de amplificación e inmortalización celular, lo que significa que el material derivado de su muestra podría emplearse durante años por el equipo investigador.

— Protección de datos y confidencialidad



Los datos personales y de salud asociados a sus muestras serán incorporados y tratados en una base de datos cumpliendo con las garantías que establece la normativa sanitaria y la normativa de protección de datos de carácter personal, y de la que es responsable el IACS, titular del Biobanco.

Cada una de las muestras biológicas custodiadas por el **BSSA** es identificada mediante un código individual.

Únicamente el personal autorizado por el biobanco podrá relacionar el código asignado a sus muestras con su identidad (datos personales aportados en el consentimiento).

Las muestras se ceden a los investigadores identificadas únicamente con este código. Gracias a este proceso (seudonimización) los investigadores que soliciten muestras al biobanco no conocerán su identidad, y por tanto no podrán revelarla.

De conformidad con lo establecido en el Reglamento (UE) 2016/679 de 27 de abril relativo a la protección de datos de carácter personal, el IACS como responsable del tratamiento con CIF Q5000654C, y domicilio en Avda. San Juan Bosco, 13. 50009 le informa que puede contactar con el delegado de protección de datos a través del correo electrónico protecciondatos.iacs@aragon.es; y que sus datos serán tratados con las finalidades de investigación que se indican en el presente documento. Usted tiene el derecho a acceder a sus datos, a solicitar la rectificación de los datos inexactos o, si se da el caso, solicitar su supresión. Así como a limitar su tratamiento, oponerse y retirar el consentimiento de su uso para determinadas finalidades.

Estos derechos los puede ejercer a través del formulario de contacto disponible en la [Oficina Virtual de la página web del IACS](#) (<http://www.iacs.es>). Asimismo, le informamos de su derecho a presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos (AEPD) frente a cualquier actuación que considere que vulnera sus derechos.

— Carácter altruista de la donación

La cesión que realiza es gratuita

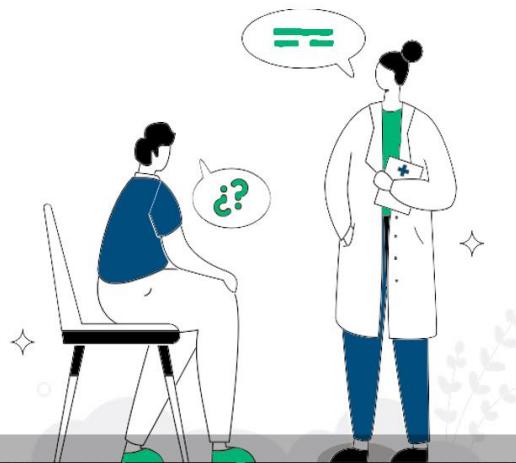
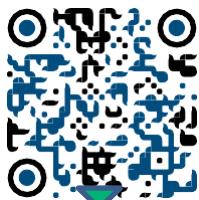
La donación tiene por disposición legal carácter altruista, por lo que usted no obtendrá ni ahora ni en el futuro ningún beneficio económico por la misma, ni tendrá derechos sobre posibles beneficios comerciales de los descubrimientos que puedan conseguirse como resultado de la investigación biomédica.

— Participación voluntaria

Su negativa NO repercutirá en su asistencia médica, presente o futura

Su donación es totalmente voluntaria.

Si firma el consentimiento informado, estará confirmando que desea realizar la donación del material biológico. Puede negarse a participar sin tener que explicar los motivos y sin que ello repercuta negativamente en su asistencia médica, presente o futuro.



PREGUNTE al personal sanitario que le ha informado para cualquier duda en relación con este consentimiento.

Puede ampliar esta información, revocar su consentimiento y consultar los proyectos de investigación en: www.iacs.es/servicios/biobanco/donantes o consultándonos a través de estos dos canales:

biobanco.iacs@aragon.es — T. 976 716 612

Revocación del consentimiento

La donación no supone la renuncia a la titularidad de la muestra biológica. Si en un futuro usted quisiera anular su consentimiento, sus muestras biológicas todavía almacenadas serían destruidas y los datos asociados a las mismas serían eliminados de los registros del **BSSA**. También podría solicitar la anonimización de las muestras, en cuyo caso se eliminaría la relación entre sus datos personales (que revelan su identidad) y sus muestras biológicas y datos clínicos asociados, que permanecerán en el biobanco.

*Si firma este
consentimiento,
podrá cancelarlo
libremente*

Información sobre los resultados de la investigación

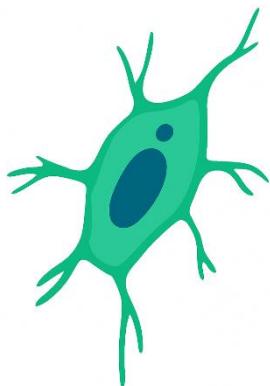
*Se le proporcionará
información si usted
desea recibirla*

En el caso de que usted lo solicite expresamente, el **BSSA** le informará acerca de las investigaciones en que se han utilizado sus muestras u otras de similares características y de los resultados globales de dichas investigaciones.

Los resultados obtenidos en investigación no deben de ser considerados con valor clínico para usted. Sin embargo, si se obtuvieran datos que pudieran ser clínica o genéticamente relevantes para usted o su familia, si lo desea se le podrán comunicar a través de su médico. Si no desea recibir esta información, tenga en cuenta que la ley establece que, cuando la información obtenida sea necesaria para evitar un grave perjuicio para la salud de sus familiares biológicos, un Comité de expertos estudiará el caso y deberá decidir si es conveniente informar a los afectados o a sus representantes legales.

ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS EN BIOBANCO PARA INVESTIGACIÓN

Menores de 14 años



Para poder entender **CÓMO** funciona nuestro cuerpo y por qué nos ponemos enfermos, los investigadores tienen que estudiar las células de nuestra sangre y tejidos. Por eso te vamos a proponer que nos permitas usar una muestra de tus células.

Tu participación es importante porque para hacer descubrimientos hace falta comparar lo que ocurre en muchas personas.

Ahora te vamos a contar **CÓMO** puedes ayudarnos y lo que haremos con tus células



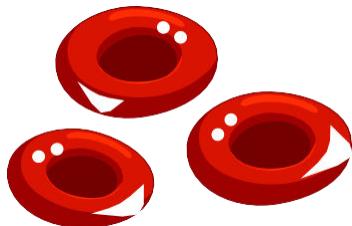
Puedes hacernos todas las preguntas que quieras mientras te lo explicamos. Nos gustará mucho contestar.



- Bio significa “vida” y banco es una especie de “almacén”. En el **Biobanco del Sistema de Salud de Aragón** se encargan de que las muestras no se estropeen y de prestarlas a los investigadores.
- A la vez que te sacamos sangre, o te hacemos una operación para curarte, si tú y tus padres estáis de acuerdo, separaremos unas poquitas células para el **Biobanco**.

ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS EN BIOBANCO PARA INVESTIGACIÓN

Menores de 14 años



- Los investigadores que van a analizar tus células no sabrán tu nombre, sino solo un código.
- En el biobanco sí que guardarán tus datos y también anotarán a qué investigador han prestado tus muestras. De esta forma, si descubriesen algo que fuese importante para ti, os lo podremos contar.



Si tú quieres saber para qué se han usado tus células, o si un día decides que ya no quieres que utilicen más, tus padres podrán decírnoslo. Y cuando tengas 18 años, tú mismo podrás llamar o escribir al Biobanco.



¡Muchas gracias por tu participación!

Como pasa con las cosas que son más importantes de verdad, no podemos darte nada a cambio.

Pero **la gran recompensa** es saber que tú contribuyes a que la ciencia avance, y a que en el futuro **otras personas se puedan curar** gracias a que tú y otros como tú hayan querido colaborar.

Nombre y apellidos del donante

 CONSENTIMIENTO [COPIA 1]

DNI.....

Persona del centro que informa

DNI.....

Si ha comprendido la información proporcionada y decide colaborar con el Biobanco del Sistema de Salud de Aragón en los términos explicados, lea y firme este consentimiento

El abajo firmante autoriza que el material biológico sobrante de las pruebas que se le han realizado o se le van a realizar como parte del proceso asistencial sean incorporadas en el Biobanco del Sistema de Salud de Aragón, y que sea cedido desde el mismo con la finalidad de llevar a cabo proyectos de investigación biomédica, siempre que se cuente con la aprobación del Comité de Ética de la Investigación de la Comunidad de Aragón. Esta autorización la concede tras haber sido informado verbalmente y haber leído la información adjunta.

- 1** Autorizo que mi material biológico se almacene en el Biobanco y se ceda para utilizarlo en investigación.

La donación de muestras se realiza:

En cualquier proceso asistencial Sólo en este proceso asistencial

- 2** Autorizo al personal del Biobanco y al personal clínico directamente designado por éste a consultar mi historial clínico, para la recogida de datos clínicos de interés para la investigación:

SÍ **NO**

- 3** Autorizo a ser contactado si se requiere información o muestras adicionales, o si a través de la investigación se detecta información relevante para mi salud o la de mi familia:

SÍ **NO**

- 4** Deseo que se respeten las siguientes EXCEPCIONES:

Firma TUTOR

Asentimiento
MENOR CAPACITADO

Firma INFORMANTE

En..... Fecha.....

POR EL DONANTE

Yo, D./Dña.

..... con DNI

anulo el consentimiento prestado en fecha y no deseo proseguir la donación voluntaria al Biobanco del Sistema de Salud de Aragón, que doy por finalizada al día de hoy.

- SOLICITO ELIMINACIÓN SOLO DE MIS DATOS PERSONALES.
La muestra quedará anonimizada irreversiblemente y podrá ser utilizada en proyectos de investigación.
- SOLICITO ELIMINACIÓN TOTAL DE MIS DATOS Y MUESTRAS.

Firma DONANTE

En Fecha

POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL DONANTE

Yo, D./Dña.

..... con DNI

como REPRESENTANTE LEGAL de

..... con DNI

anulo el consentimiento prestado en fecha y no deseo proseguir la donación voluntaria al Biobanco del Sistema de Salud de Aragón, que doy por finalizada al día de hoy.

- SOLICITO ELIMINACIÓN SOLO DE MIS DATOS PERSONALES.
La muestra quedará anonimizada irreversiblemente y podrá ser utilizada en proyectos de investigación.
- SOLICITO ELIMINACIÓN TOTAL DE MIS DATOS Y MUESTRAS.

Firma REPRESENTANTE

En Fecha

Nombre y apellidos del donante

 CONSENTIMIENTO [COPIA 2]

DNI.....

Persona del centro que informa

DNI.....

Si ha comprendido la información proporcionada y decide colaborar con el Biobanco del Sistema de Salud de Aragón en los términos explicados, lea y firme este consentimiento

El abajo firmante autoriza que el material biológico sobrante de las pruebas que se le han realizado o se le van a realizar como parte del proceso asistencial sean incorporadas en el Biobanco del Sistema de Salud de Aragón, y que sea cedido desde el mismo con la finalidad de llevar a cabo proyectos de investigación biomédica, siempre que se cuente con la aprobación del Comité de Ética de la Investigación de la Comunidad de Aragón. Esta autorización la concede tras haber sido informado verbalmente y haber leído la información adjunta.

- 1** Autorizo que mi material biológico se almacene en el Biobanco y se ceda para utilizarlo en investigación.

La donación de muestras se realiza:

En cualquier proceso asistencial Sólo en este proceso asistencial

- 2** Autorizo al personal del Biobanco y al personal clínico directamente designado por éste a consultar mi historial clínico, para la recogida de datos clínicos de interés para la investigación:

SÍ **NO**

- 3** Autorizo a ser contactado si se requiere información o muestras adicionales, o si a través de la investigación se detecta información relevante para mi salud o la de mi familia:

SÍ **NO**

- 4** Deseo que se respeten las siguientes EXCEPCIONES:

Firma **TUTOR**

Asentimiento
MENOR CAPACITADO

Firma **INFORMANTE**

En..... Fecha.....

POR EL DONANTE

Yo, D./Dña.

..... con DNI

anulo el consentimiento prestado en fecha y no deseo proseguir la donación voluntaria al Biobanco del Sistema de Salud de Aragón, que doy por finalizada al día de hoy.

- SOLICITO ELIMINACIÓN SOLO DE MIS DATOS PERSONALES.
La muestra quedará anonimizada irreversiblemente y podrá ser utilizada en proyectos de investigación.
- SOLICITO ELIMINACIÓN TOTAL DE MIS DATOS Y MUESTRAS.

Firma DONANTE

En Fecha

POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL DONANTE

Yo, D./Dña.

..... con DNI

como REPRESENTANTE LEGAL de

..... con DNI

anulo el consentimiento prestado en fecha y no deseo proseguir la donación voluntaria al Biobanco del Sistema de Salud de Aragón, que doy por finalizada al día de hoy.

- SOLICITO ELIMINACIÓN SOLO DE MIS DATOS PERSONALES.
La muestra quedará anonimizada irreversiblemente y podrá ser utilizada en proyectos de investigación.
- SOLICITO ELIMINACIÓN TOTAL DE MIS DATOS Y MUESTRAS.

Firma REPRESENTANTE

En Fecha